



WOUT PEIRENS

Bachelor elektronica-ICT Afstudeerrichting ICT, keuzetraject artificiële intelligentie



in https://www.linkedin.com/in/wout-peirens-9b0b35206/

BACHELORPROEF GRAANZUIVERHEIDSANALYSE MET BEHULP VAN NEURALE NETWERKEN TOEGEPAST OP **CAMERABEELDEN IN EEN MAAIDORSER**

In deze bachelorproef analyseren we de oogst van een maaidorser aan de hand van camerabeelden. Door deze informatie kunnen de instellingen van de maaidorser aangepast worden voor een efficiëntere oogst. De analyse is gebaseerd op beeldsegmentatie met behulp van neurale netwerken.

In opdracht van **CNH Industrial** Zedelgem

#graincleanliness #combine #neuralnetworks

